

МАЦУКА А.Г.

Брест, БрГУ имени А.С.Пушкина

Научный руководитель – Богдасаров М.А., доктор геол.-минер. наук, профессор, член-корреспондент НАН Беларуси

ГЕОПАРК КАК ПЛАТФОРМА ЭФФЕКТИВНОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ОБЩЕСТВА И ПРИРОДЫ

В начале третьего тысячелетия на Европейском континенте начали функционировать особые природные территории, расположенные в горной местности, на которых использование значимых природных объектов не только не наносило вред окружающей среде, но и стало ключом к решению ряда социально-экономических проблем. Такими территориями стали геопарки.

Геопарк – имеющий особый охраняемый статус регион, на территории которого наглядно раскрывается геологическая история Земли, формирования местных ландшафтов, образования пород и месторождений полезных ископаемых, сохранились в массовом порядке ископаемые останки доисторических животных.

В наши дни геология становится все более востребованной для решения экологических проблем. По этой причине возникла новая инициатива ЮНЕСКО, связанная с сохранением и использованием геологического наследия, где главную роль играют геопарки.

Движение по созданию геопарков зародилось в 1990-е годы и постепенно охватило всю планету. С 2002 г. существует специальная программа ЮНЕСКО по поддержке в создании всемирной сети национальных геопарков (Global Network of National Geoparks). К октябрю 2010 года в эту организацию входили 77 геопарков из 24 стран. В настоящее время функционируют 111 геопарков в 32 странах мира.

Критерии, которым должны соответствовать геологические парки, разработаны ЮНЕСКО. Согласно этим критериям геологические парки должны:

– представлять высокое достижение человеческой деятельности (например, уникальные отработанные месторождения, древние горные выработки), строительную, архитектурную, технологическую или ландшафтную целостность, природный геологический феномен (геологический памятник);

– обеспечивать обмен информацией, сохранность культурных традиций и свидетельств цивилизации;

– отражать естественное, характерное для той или иной эпохи развитие форм рельефа, природных геологических процессов, геологические особенности развития планеты, результаты недропользования;

– характеризовать важнейшие современные эколого-биологические

процессы, происходящие на планете, и естественную среду обитания [1].

В 2000 г. руководство четырех геопарков – геологического заповедника Haute-Provence во Франции, окаменевшего леса на острове Лесбос, Vulkaneifel в Германии и культурного парка Maestrazgo в Испании – подписало соглашение о создании Сети европейских геопарков.

Европейский геопарк – это территория, которая обладает важным геологическим наследием и формирует собственную стратегию устойчивого развития. Он должен иметь четко определенные границы, достаточную площадь и численность местного населения для функционирования региональной экономики. Европейский геопарк содержит определенное количество уникальных геологических объектов, представляющих научный интерес, образовательную ценность и обладающих эстетической привлекательностью. Большинство объектов, находящихся на его территории, должны быть частью геологического наследия, а также представлять интерес для археологии, экологии, истории или культуры.

Европейский геопарк должен играть активную роль в экономическом развитии своей территории посредством популяризации ее геологического наследия и развития геотуризма. Главная его цель – охранять геологическое и смежное с ним ландшафтное наследие, совершенствуя методы охраны. К важным видам деятельности геопарков относятся экологическое воспитание и образование, обучение и развитие естественно-научных исследований.

В настоящее время в мире существуют европейские геопарки на территории Австрии, Великобритании, Греции, Ирландии, Италии, Испании, Норвегии, Португалии, Румынии, Франции, ФРГ, Хорватии, Чехии и Шотландии. В некоторых странах даже есть несколько геопарков.

Сеть геопарков относится к важным организационным элементам Европы. Она служит форумом для обмена знаниями, опытом, апробированными подходами к организации туристической деятельности и представляет собой идеальную среду для распространения новых идей, развития демократии, туризма, торговли и образования. После подписания соглашения о создании Сети европейских геопарков программа получила поддержку со стороны секции ЮНЕСКО по естественным наукам, которая использовала европейскую модель для формирования всемирной сети геопарков ЮНЕСКО. Поэтому с февраля 2004 г. появилось международное определение «Геопарк», или «Всемирный геопарк», которое используется наряду с определением «Европейский геопарк» [2].

В созданных в различных странах геопарках проводятся ознакомительные экскурсии, наиболее значимые места (геопункты) оборудованы пояснительными таблицами. По специально проложенным маршрутам, оборудованным указателями и путевыми картами, могут передвигаться как пешие туристы, так и велотуристы.

Основой для посещения геопарка является экскурсионный маршрут. Изучив его, посетители могут самостоятельно ознакомиться с достопримечательностями геопарка или воспользоваться услугами экскурсовода, в том числе аудиогидом и GPS-экскурсией. Любой

экскурсионный маршрут сопровождается картой. На карте должна быть указана территория геопарка, ее геологические объекты и, по возможности, пути передвижения.

Особое внимание уделяется посетителям геопарка, так как это могут быть люди различных направлений: дети (в том числе школьные экскурсии), студенты негеологических специальностей университетов и колледжей, профессиональные геологи и студенты геологических специальностей, туристы. У каждой группы есть своя цель посещения. Например, экскурсия для школьников и студентов негеологических специальностей длится 1–2 академических часа. Их целью является визуальное восприятие окружающей среды и способность проведения свободного времени. Профессиональные геологи и студенты геологических специальностей могут проводить на территории геопарка несколько дней для изучения горных пород, руд или палеонтологических остатков, составления монографических описаний геологических памятников. У целевой группы туристов следует отметить самые высокие требования к комфорту и обслуживанию при посещении ими геопарков.

Возможности участия местного населения в деятельности геопарка достаточно широки. В зависимости от материальных и интеллектуальных ресурсов, которыми обладает житель территории, источники дохода могут быть следующие: аренда помещений, пригодных для проживания, частный извоз при наличии автомобиля, проведение экскурсий по различным направлениям, выпуск и реализация продуктов натурального хозяйства, перевод на иностранные языки. В обязанности администрации геопарка при этом входит забота о комфорте местного населения. Развитие геотуризма в совокупности с другими видами экологического туризма позволяет местным жителям найти новые источники основного или дополнительного дохода, что влечет за собой увеличение количества рабочих мест и постепенное повышение уровня жизни населения.

Таким образом, современный геопарк – это одна из возможностей эффективного взаимодействия различных структур социума по сохранению природного наследия.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Корф, Е. Д. Актуальные вопросы развития туристических территорий / Е. Д. Корф // Наука и туризм: стратегия взаимодействия. – 2015. – № 4(2). – С 5–9.
2. Шимова, О. С. Устойчивый туризм: учеб-метод. пособие / О. С. Шимова. – Минск : РИПО, 2014. – 158 с.